情報伝送システム企業へ

新製品情報
2014年2月作成

DXアンテナ

UHF平面アンテナ 水平偏波専用

UAH810/UAH810L/UAH810B/UAH810S
UAD1810/近日発売 UAD1810S

希望小売価格 オープン

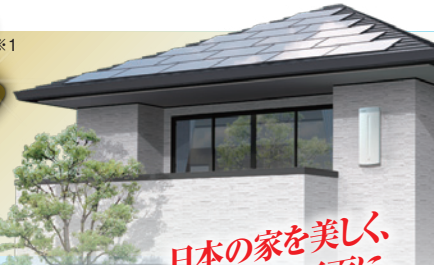
ECO 未来へ、環境負荷ゼロへ

UHF710MHz対応

DIGI CATCH

新色登場
スーパーブラック

業界最多※1 4カラーバリエーション



日本の家を美しく、アンテナは平面に。

省施工+トップクラス※1の 高利得 薄さ 小型 軽量化

質量 約14%削減 2.5kg（UAH810において。取付金具含む。当社従来機種比較。）

1 徹底的に省施工を追求!

水準器でまっすぐ取り付け!

業界唯一!! DXアンテナだけ!!

新型防水キャップで簡単取り付け!

接栓を取り付けたまま通せます。 特許出願中

直接挿入できる接栓は対辺12mmまでです。

UAD1810S背面例※2

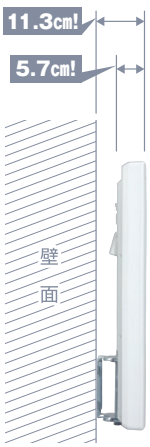
（単位：mm）写真はUAD1810Sです。

2 独自の取付金具構造! 特許出願中

薄さトップクラス※1

取付カンタン!

ガチャンと装着! あとはボルトを締めるだけ!



外観スッキリ!

本体薄さ 5.7cm（突起部除く）

取付時の薄さ 壁面からわずか 11.3cm

60°回転時でも 壁面からわずか 22cm

3 利得向上! 特許出願中※3

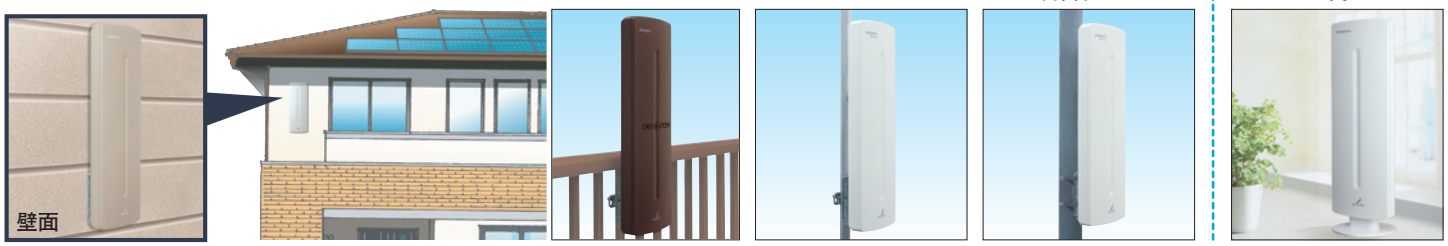
高利得トップクラス※1

UAH810
7.8~9.7dB（標準値）

UAD1810
総合（アンテナ部動作利得+地デジ(UHF)ブースター※4利得）
25~33dB
アンテナ部（標準値）
7.8~9.7dB

※1 2014年2月現在。当社調べ。20素子相当の家庭用平面（薄型）アンテナにおいて。 ※2 写真はUAD1810Sの背面です。機種により背面の形状や端子の位置が異なります。
※3 サイドフィン型デュアルスロットアンテナ方式（社内名称）特許出願中 採用。 ※4 CS/BS-IF信号は増幅しません。

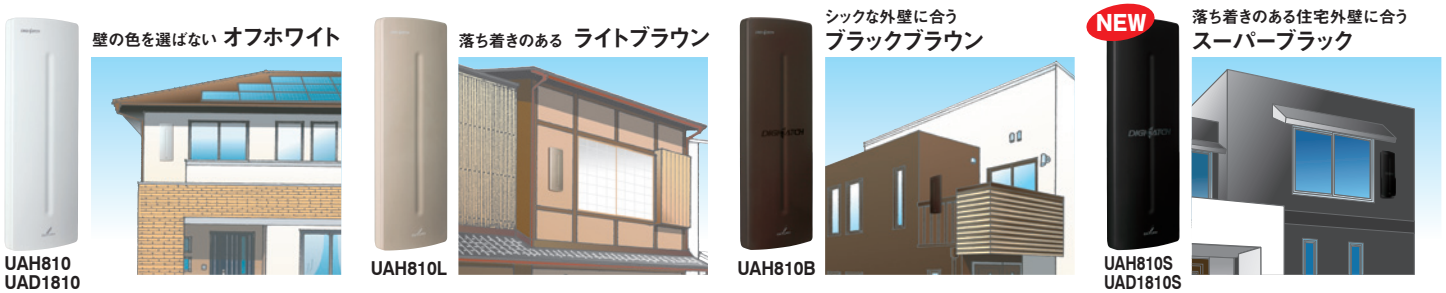
4 新築住宅、新たに太陽光発電システムを設置される住宅に最適!



※1 φ22～49mm、角柱30～45mmまで取付可能。取付できない場合は、別売の金具をお買い求めください。／※2 φ22～49mmまで取付可能。／※3 市販のステンレスバンドをお買い求めください。／※4 電波塔に近い地域で地上デジタル放送を強く受信できる場所でご使用ください。

5 お家の外観にあわせて選べる4色!

業界最多 風致・景観指定地区にもピッタリ!



UAH810
UAD1810
壁の色を選ばない オフホワイト

UAH810L
落ち着きのある ライトブラウン

UAH810B
シックな外壁に合う
ブラックブラウン

NEW
UAH810S
UAD1810S
落ち着きのある住宅外壁に合う
スーパーブラック

●主な仕様

品番		UAH810 DH	UAD1810
JAN		UAH810（オフホワイト）：4975584307103 UAH810L（ライトブラウン）：4975584307110 UAH810B（ブラックブラウン）：4975584307127 UAH810S（スーパーブラック）：4975584307387	UAD1810（オフホワイト）：4975584307134 UAD1810S（スーパーブラック）：4975584307394 週明発売
希望小売価格		オープン	オープン
受信周波数（MHz）		470～710（ch.13～52）	470～710（ch.13～52）
偏波面		水平	水平
インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）
利得（dB）	UHF	7.8～9.7（標準値）/7.5～9.7（規格値）	アンテナ部:7.8～9.7（標準値）/総合:25～33※1※2
	CS/BS-IF	———	0～−4
最大出力（dBμV）		———	90
ブースター部雑音指数（dB）		———	1.2
VSWR		2.5以下	3.0以下
前後比（dB）		10以上	10以上
半値幅（°）		84以下	84以下
耐風速（m/s）		45（破壊風速）※3	45（破壊風速）※3
適合マスト径（mm）		マスト:φ22～49／角柱:30×30～45×45／ステンレスバンド（市販品）使用時:φ50以上	
方位角調整範囲（°）		±60（壁面取付時）	±60（壁面取付時）
外形寸法（mm）		610（H）×225（W）×113（D）（取付金具含む） 652（H）×225（W）×200（D）（スタンド使用時）	610（H）×225（W）×113（D）（取付金具含む） 652（H）×225（W）×200（D）（スタンド使用時）
質量（kg）		1.7（アンテナ部）、0.8（取付金具）	1.8（アンテナ部）、0.8（取付金具）
付属品		スタンド×1、壁面・マスト取付金具（本体に取り付け済）×1、マスト押え金具×1、防水キャップ×1、六角組ボルト（M6）×2、スパナ×1、水準器×1、F-5接栓（リング付）×1	スタンド×1、壁面・マスト取付金具（本体に取り付け済）×1、マスト押え金具×1、防水キャップ×2、六角組ボルト（M6）×2、スパナ×1、水準器×1、F-5接栓（リング付）×2、電源部（PSH09）×1
備考		———	CS/BS-IF混合回路内蔵、UHFブースター内蔵、出力モニター端子付

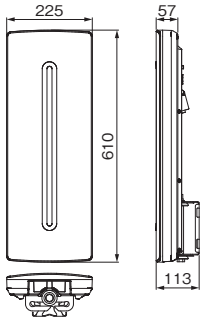
※1 アンテナ部動作利得＋UHFブースター利得　※2 CS/BS-IF信号は増幅しません。
※3 破壊風速とは、アンテナに風圧を加えている間、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速のことです。

〈電源部 PSH09〉

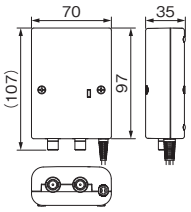
使用周波数（MHz）	10～2610
電源/消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/10（最大定格出力）
重畳電源（V/mA）	DC15/500
入出力インピーダンス（Ω）	75（F形）
挿入損失（dB）	0～1.2（10～1000MHz） 0～2.0（1000～2610MHz）
外形寸法（mm）	97（H）×70（W）×35（D）（突起部除く）
質量（kg）	0.2

●外形寸法図（単位：mm）

〈UAH810/UAD1810 アンテナ本体〉



〈電源部（PSH09）〉



水平偏波・垂直偏波 共用タイプもあります。

- UAH805
- UAH900
- UAD1900

詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。

地上デジタル放送を受信するためには、一定以上の受信レベルが必要です。電波の弱い場所や周囲に電波を遮ったり、反射するような障害物のある場所など受信レベルが低い場所では、地上デジタル放送がまったく受信できないかまたは時々ブロックノイズがでるなど不安定な受信状態になることがあります。

ECO 土壌汚染・大気汚染など環境に影響を与える物質や人体に悪影響を及ぼす物質を使用しない事、消費電力を削減する事など厳しい自社基準をクリアーした製品にECOマークを表示しています。

JEITA DH DHマーク（デジタルハイビジョン受信マーク）は、一般社団法人電子情報技術産業協会で審査・登録された一定以上の性能を有する衛星アンテナ、UHFアンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。

保証について

●製品の保証期間はお買い上げ日から1年間です。
●保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い求めの販売店を通じて無料修理いたします。詳しくは、取扱説明書、保証書をご覧ください。

安全に関するご注意

● 正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

■お問い合わせはカスタマーセンターまたはホームページをご利用ください。■

フリーコール 0120-941-542

カスタマーセンター〔受付時間 9:30～17:00 夏季・年末年始休暇は除く〕

お昼時間も土・日・祝日もご利用ください!

携帯電話・PHS・一部のIP電話で上記番号がご利用になれない場合 03-4530-8079

ホームページアドレス http://www.dxantenna.co.jp/

DXアンテナ株式会社

本 社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号

※規格及び外観は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。